|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Realizar reservación | | |
| Un cliente puede realizar una reservación de mesas en una sucursal determinada. | | |
| Entidades Involucradas | | |
| Cliente | | |
| Precondiciones | | |
| Cliente con sesión iniciada | | |
| Parámetros | | |
| -Fecha y hora - piso del restaurante  -número de personas | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Cliente** | **Aplicación** |
|  | Selecciona una sucursal , selecciona fecha, hora , número de personas y piso . | Verifica disponibilidad de la sucursal, para tomar la reserva.  E1 |
|  |  | Verificar el cliente no cuente con reservas en el día seleccionado.  E2 |
|  |  | Crea la reservación con los parámetros dados por el cliente |
| Caminos de Excepción | | |
| E1)La sucursal no cuenta con disponibilidad de mesas en la fecha seleccionada.  E2)El usuario ya cuenta con una reservación para ese día. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Modificar una reservación | | |
| Un cliente puede editar los datos de sus reservaciones, esta puede ser la fecha, hora , el piso del restaurante y/o número de personas. Esto solo está disponible para las reservaciones vigentes. | | |
| Entidades Involucradas | | |
| Cliente | | |
| Precondiciones | | |
| Cliente con sesión iniciada | | |
| Parámetros | | |
| -Fecha y hora - piso del restaurante  -número de personas | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Cliente** | **Aplicación** |
|  | Datos actualizados de fecha, hora , número de personas y piso. | Verifica disponibilidad de la sucursal, para tomar la reserva.  E1 |
|  |  | Verificar el cliente no cuente con reservas en el día seleccionado.  E2 |
|  |  | Crea la reservación con los parámetros dados por el cliente. |
| Caminos de Excepción | | |
| E1)La sucursal no cuenta con disponibilidad de mesas en la fecha seleccionada.  E2)El usuario ya cuenta con una reservación para ese día. | | |
| Cliente consultar sus reservaciones | | |
| Un cliente puede consultar sus reservaciones, diferenciando entre las reservaciones vigentes o pasadas. | | |
| Entidades Involucradas | | |
| Cliente | | |
| Precondiciones | | |
| Cliente con sesión iniciada | | |
| Parámetros | | |
| -Tipo de consulta | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Cliente** | **Aplicación** |
|  | Selecciona tipo de consulta | Buscar las reservas que cumplen con el tipo de búsqueda en las reservas asociadas al cliente |
| Caminos de Excepción | | |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cliente eliminar una reservación | | |
| Un cliente puede eliminar alguna de sus reservaciones vigentes. | | |
| Entidades Involucradas | | |
| Cliente | | |
| Precondiciones | | |
| Cliente con sesión iniciada | | |
| Parámetros | | |
| -Tipo de consulta | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Cliente** | **Aplicación** |
|  | Selecciona la reservación a eliminar | Eliminar reservación. |
| Caminos de Excepción | | |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sucursal consultar sus reservaciones | | |
| Una sucursal puede consultar sus reservaciones, diferenciando entre las reservaciones vigentes o pasadas. | | |
| Entidades Involucradas | | |
| Sucursal | | |
| Precondiciones | | |
| con sesión iniciada | | |
| Parámetros | | |
| -Tipo de consulta | | |
| Flujo normal de Eventos | | |
|  | **Sucursal** | **Aplicación** |
|  | Selecciona tipo de consulta | Buscar las reservas que cumplen con el tipo de búsqueda en las reservas asociadas al cliente |
| Caminos de Excepción | | |
|  | | |